



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**NUCLEO PERMANENTE DE CONCURSOS – COMPERVE**  
**CONCURSO PÚBLICO PARA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO**  
**GRANDE DO NORTE**  
**(EDITAL 016/2018)**

**PROGRAMA DE ESTUDOS**

**Cargo: ZOOTECNISTA**

1. Ética na Experimentação Animal
2. Legislação Relacionada ao Uso de Animais
3. Bem-estar em Animais de Laboratório
4. Princípio dos 3 Rs e Métodos Alternativos
5. Gerenciamento e Tipos de Biotérios
6. Controle Ambiental
7. Comportamento e Manejo de Roedores
8. Biologia do Desenvolvimento e Fisiologia de Roedores
9. Genética e Reprodução de Roedores
10. Técnicas de Transgenia
11. Caracterização Fenotípica e Genotípica de Animais Geneticamente Modificados
12. Coleta de Material Biológico
13. Modelos Animais
14. Biossegurança